



SANIERUNG KÜHLHAUSBODEN

PROBLEMSTELLUNG

Der Betonboden in diesem Kühlhaus wies extreme Verschleißspuren durch intensiven Gabelstaplerverkehr auf. Eine Sanierungslösung musste eine Temperaturbelastung von bis zu -5 C° gewährleisten.

LÖSUNGSANSATZ

Für den Sanierungsaufbau hat man sich für einen neuen, verschleißfesten Bodenaufbau entschieden, der auf den bereits bestehenden, beschädigten Betonboden aufgetragen werden sollte.

Zuerst wurde der Untergrund gestrahlt. **CEMPRIME AC** (mit einer speziellen Formulierung für niedrige Umgebungstemperaturen) diente zur chemischen Vorbereitung der Oberflächen vor der Zementapplikation. Der Deckschichtaufbau erfolgte mit dem mineralischen System **CEMTOP 350**, das ebenfalls mit einer individuellen chemischen Einstellung den Einsatz in Niedertemperaturbereichen erlaubte.

SYSTEMAUFBAU

[CEMPRIME AC](#) : Universeller Primer für zementäre Systeme (hier mit spezieller Einstellung)

[CEMTOP 350](#) : Selbstnivellierendes Industriebodensystem für schwerste Belastungen – Gabelstaplerverkehr (hier mit spezieller Einstellung)



cemprime

cemtop

PROJEKTDDETAILS

ORT	Litauen
AUSFÜHRUNG	Oktober 2015
GENERALUNTERNEHMER	na
VERARBEITER	Baltfloor

Sie wollen mehr
Informationen?
www.cemart.eu